

4.3

Flemming Birkjær Christensen
Åvænget 6
7800 Skive

Dato: 14-12-2011
Sagsnr.: 046219-2010
Henv. til: Christian Skaaning Laursen
Tlf.: 96117792

§ 10 TILLADELSE

til husdyrbruget

Rønhøjvej 8, 7800 Skive



Tilladelsen er meddelt i henhold til lov nr. 1486 af 4/12 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Indholdsfortegnelse

INDHOLDSFORTEGNELSE	2
STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN.....	3
MEDDELELSE AF TILLADELSE.....	4
KLAGEVEJLEDNING, OFFENTLIGGØRELSE OG GYLDIGHED M.V.....	5
KLAGEVEJLEDNING	5
OFFENTLIGGØRELSE.....	6
BORTFALD AF TILLADELSEN.....	6
UDNYTTELSE AF TILLADELSEN.....	6
UDSKIFTNING AF UDBRINGNINGSAREALER.....	7
FORHOLD TIL ØVRIG LOVGIVNING.....	7
VILKÅR	8
<i>Generelle forhold</i>	<i>8</i>
<i>Dyreholdets størrelse</i>	<i>8</i>
<i>Indretning af stalde</i>	<i>8</i>
<i>Opbevaring af dybstrøelse og fast husdyrgødning.....</i>	<i>9</i>
<i>Påfyldningsplads for gyllevogne</i>	<i>9</i>
<i>Skadedyr.....</i>	<i>9</i>
BESKRIVELSE AF DET ANSØGTE PROJEKT	10
KOMMUNENS MILJØTEKNISKE VURDERING.....	11
BEHANDLING AF SPØRGSMÅL 1-10 'GENERELT BESKYTTELSESNIVEAU IHT. HUSDYRVEJLEDNINGEN'	11
<i>1 Overholder stalde, gødningsopbevaringsanlæg o. lign. afstandskravene til vandforsyningsanlæg, vandløb og søer, veje, levnedsmiddelvirksomhed, beboelse og naboskel? Nej.....</i>	<i>11</i>
VURDERING AF OMBYGNING AF STALDSYSTEM.	11
AMMONIAK OG BESKYTTET NATUR SAMT BILAG IV ARTER.....	12
BAT (BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNOLOGI) I DE NYE STALDANLÆG.....	14
<i>Foderteknologi.....</i>	<i>14</i>
<i>BAT i staldanlæg.....</i>	<i>15</i>
ØVRIGE MILJØFORHOLD PÅ HUSDYRBRUGET	15
<i>Affald og kemikalier</i>	<i>15</i>
<i>Opbevaring af flydende husdyrgødning</i>	<i>15</i>
<i>Påfyldningsplads for gyllevogne</i>	<i>16</i>
<i>Opbevaring af dybstrøelse og fast gødning.....</i>	<i>16</i>
<i>Spildevand.....</i>	<i>17</i>
<i>Røg, støj og møg.....</i>	<i>17</i>
<i>Drift af husdyrbrugets arealer</i>	<i>17</i>
HOLSTEBRO KOMMUNES SAMLEDE VURDERING AF HUSDYRBRUGET	18
BILAG	19
BILAG 1 – 'DE 10 SPØRGSMÅL OM MILJØ, NATUR, LANDSKAB OG NABOFORHOLD'	19
BILAG 2 – NATURA 2000 VURDERING	22
<i>Generelle betragtninger for Natura 2000-områder</i>	<i>22</i>
<i>Beskrivelse af Natura 2000-vandopland Skive Fjord, Lovns- samt Risegårde Bredning og Udpegningsgrundlag</i>	<i>22</i>
<i>Husdyrlovens beskyttelsesniveau - næringsstoffer</i>	<i>26</i>
<i>Nitrat.....</i>	<i>26</i>
<i>Fosfor.....</i>	<i>30</i>
BILAG 3 – 'SITUATIONSPLAN'	32

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Stamblad for virksomheden

Godkendelsesdato:	14-12-2011
Godkendelse hjemmel, lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug	§ 10 mindre end 75 DE
Husdyrbrugets ejer	Flemming Birkjær Christensen
Husdyrbrugets navn	Flemming Birkjær Christensen
Husdyrbrugets adresse	Rønhøjvej 8, 7800 Skive
Husdyrbrugets telefonnumre	97 54 41 49
Husdyrbrugets E-mail adresse	flemming@birkjaer.eu
Husdyrbrugets kontaktperson	Flemming Birkjær Christensen
Husdyrbrugets driftsansvarlig	Flemming Birkjær Christensen
Matr. nr.	1c
Ejerlav	Trandum By, Sevel
CVR-nr. / P-nr.	14669183 / 1000782035
CHR	21416
Ejendomsnr.	661-186108
Udarbejdet af	Holstebro Kommune, Natur og Miljø
Husdyrbrugets konsulent	Sven Erik Pinstруп, LandboMidtØst, Asmildklostervej 11, 8800 Viborg, 87 28 25 53 e-mail: seb@lmo.dk
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune Nupark 51, 7500 Holstebro E-mail: naturogmiljo@holstebro.dk Tlf. 96 11 75 63

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Meddelelse af tilladelse

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering meddeler Holstebro Kommune hermed tilladelse til den ansøgte produktion af 155 kvier, tung race (6-25 mdr.), svarende til i alt 74,9 DE, på husdyrbruget beliggende matr. nr. 1c, Trandum By, Sevel, beliggende Rønhøjvej 8, 7800 Skive. Dyreholdet vil efter gennemførelse af det ansøgte bestå af 90 kvier på fast gulv og 65 kvier på dybstrøelse.

Forhold vedrørende drift af arealer er reguleret og beskrevet i § 12 miljøgodkendelse af Åvænget 6, 7800 skive af 30-12-2009

Tilladelsen bygger på virksomhedens ansøgning, tilsyn på husdyrbruget og supplerende oplysninger samt kommunens konkrete vurdering støttet af Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer.

Tilladelsen er meddelt på vilkår som er beskrevet i nedenstående. Husdyrbruget skal fremover drives efter disse vilkår.

På Holstebro Kommunes vegne

Christian Skaaning Laursen
Civilingeniør

Klagevejledning, offentliggørelse og gyldighed m.v.

Klagevejledning

Afgørelsen vil blive offentliggjort i Holstebro Onsdag den 14-12-2011, med en retlig klagefrist på 4 uger.

Afgørelsen om tilladelse kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af ansøger, miljøministeren og enhver der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. En eventuel klage skal indgives skriftligt senest 4 uger fra den dag afgørelsen er annonceret. Dvs. at en klage skal være Holstebro Kommune i hænde senest den 11-1-2012.

En eventuel klage skal stiles til Natur- og Miljøklagenævnet, men skal sendes til Holstebro Kommune – Natur og Miljø, Nupark 51, 7500 Holstebro. Når klage indgives til kommunalbestyrelsen, underretter kommunalbestyrelsen straks ansøgeren om klagen. Umiddelbart efter klagefristens udløb indsender Holstebro Kommune klagen til Natur- og Miljøklagenævnet ledsaget af den påklagede afgørelse og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Natur- og Miljøklagenævnet sender en opkrævning, når nævnet har modtaget klagen. Klagegebyr for privatpersoner er 500 kr. Hvis klage indgives af andre, herunder af virksomheder, organisationer eller offentlige myndigheder, er gebyret 3.000 kr. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvis medhold i din klage.

Der gøres opmærksom på, jf. lovens § 81, at en klage ikke har opsættende virkning for udnyttelsen af tilladelsen, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet. Det skal dog bemærkes, at udnyttelse af tilladelsen sker på eget ansvar, og ikke indskrænker klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen efter loven eller de regler, der fastsættes i medfør af loven, skal i henhold til § 90 være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra tidspunktet for bekendtgørelsen. I tilfælde af, at afgørelsen påklages, regnes fristen først fra det tidspunkt, hvor der foreligger en endelig afgørelse.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Offentliggørelse

Afgørelsen sendes til:

- Flemming Birkjær Christensen, Åvænget 6, Mogenstrup, 7800 Skive (ansøger)

Udkast til tilladelse har fra 02-11-2011 til 28-11-2011 været i 3 ugers høring hos nedenstående, der er i høringsperioden ikke kommentarer til tilladelsen

- Lotte Olesen og Ole Kristen Olesen, Rønhøjvej 1, 7800 Skive (Nabo)
- Henrik Lyhne Jensen, Rønhøjvej 6, 7800 Skive (Nørrehedevej 36, 8800 Viborg) (Nabo)
- Sven Erik Pinstrup, LandboMidtØst, Ågade 8, 7800 Skive sep@lmo.dk (ansøgers konsulent)

Kopi af endelig tilladelse tilsendes følgende ved meddelelse:

- Sven Erik Pinstrup, LandboMidtØst, Ågade 8, 7800 Skive sep@lmo.dk (ansøgers konsulent)
- Danmarks Naturfredningsforening – Holstebro – V/Ole Primdahl, Vindelevgård 192, 7830 Vinderup
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. E-post: dn@dn.dk;
- Naturstyrelsen Vestjylland, Holstebrovej 31, 6950 Ringkøbing. E-post: mst@mst.dk
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg. E-post: midt@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: mail@dkfisk.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Erik Schou Nielsen, Rosenvej 18, 8240 Risskov, E-post: enie@akademiarhus.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Lars Brinch Thygesen, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen v/ Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-post: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V, E-post: natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening (DOF-Vestjylland), E-post: holstebro@dof.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N. E-post: husdyr@ecocouncil.dk
- Holstebro Museum. E-post: niels.terkildsen@holstebro-museum.dk

Bortfald af tilladelsen

Denne tilladelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra offentliggørelse. Herved forstås at etableringen skal være gennemført, herunder, at eventuelt byggeri er taget i brug, og at der er indsat et dyrehold svarende til opstart af den ansøgte produktion.

Udnyttelse af tilladelsen

Hvis tilladelsen ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år, med mindre andet fremgår af tilladelsen. Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes som kontinuitetsbrud.

Udskiftning af udbringningsarealer

Alle ændringer i udspretningsarealer skal godkendes af Holstebro Kommune. Anmeldelse af udskiftning af bedriftens udbringningsarealer, eller udskiftning af markarealer hos tredjemand til udbringning af husdyrgødning, skal senest fremsendes til kommunen før planårets begyndelse 1. august. Kommunalbestyrelsen skal inden 1. oktober tilkendegive, om de anmeldte arealer kan betragtes som mere sårbare end de udbringningsarealer, der skiftes ud. Hvis arealerne bedømmes mere sårbare, kan anmeldelsen trækkes tilbage, og der kan anmeldes nye arealer senest den 15. oktober. Hvis kommunalbestyrelsen har indsigelser imod de anmeldte arealer, skal dette meddeles anmelder senest den 31. december.

Forhold til øvrig lovgivning

Tilladelsen er baseret på følgende lovgivning:

- Lov nr. 1486 af 4/12 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Bekendtgørelse nr. 294 af 31. marts 2009 om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug.
- Bekendtgørelse nr. 1695 af 19/12 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage mv. Herefter benævnt "husdyrgødningsbekendtgørelsen"
- Lov nr. 933 af 24/09 2009 om naturbeskyttelse.
- Lov nr. 927 af 24/09 2009 om vandløb.
- Holstebro Kommunes regulativ for erhvervsaffald.
- Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01 2010 om affald.

Der gøres opmærksom på, at en tilladelse efter reglerne i husdyrloven ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, dispensation m.v. efter anden gældende lovgivning. **Herunder kan det nævnes, at en eventuel byggetilladelse skal søges separat hos kommunens afdeling for Byggeri og Ejendomme.**

I det omfang den fremtidige lovgivning eller eventuelle senere afgørelser stiller mere vidtgående krav til husdyrbruget end denne tilladelse, skal den lovgivning eller eventuelle senere afgørelser følges.

Det skal understreges, at det kun er et uddrag af reglerne, og at der i fremtiden kan vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for husdyrbrugets aktiviteter. Husdyrbruget har pligt til at kende og overholde gældende lovgivning, samt eventuelle revisioner og ændringer i den gældende lovgivning. Gældende love og regler kan bl.a. findes på www.retsinfo.dk.

Vilkår

GENERELLE FORHOLD

1. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af kommunens miljøtekniske beskrivelse og vurdering, og med de ændringer, der fremgår af tilladelsens vilkår.
2. På tilsynsmyndighedens forlangende skal bedriften dokumentere overholdelse af tilladelsens vilkår. Lovpligtig registrering iht. husdyrgødningsbekendtgørelsen og affaldsbekendtgørelse m.v., samt andre relevante oplysninger, skal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden.
3. Tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i anlægget, herunder dyreholdet, stalde, gødningsopbevaringsanlæg, ensilageanlæg og lignende, før ændringen er godkendt af Holstebro Kommune. Det er Holstebro Kommune, der afgør om en ændring medfører tilladelses eller godkendelsespligt.
4. Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra tilladelsesdatoen.
5. Ændringer i ejerforhold eller ændringer i, hvem der er ansvarlig for driften, skal meddeles til kommunen senest 14 dage efter at ændringen har fundet sted.

DYREHOLDETS STØRRELSE

Den godkendte produktion gælder antallet af dyr (indenfor de angivne alders- eller vægtintervaller) fordelt på dyretyper. Antallet af dyreenheder er således kun retningsgivende for godkendelsestypen.

6. Husdyrbruget har pr. planår (1/8-31/7) maksimalt godkendelse til følgende dyrehold:

Dyretype og staldsystem	Dyrehold	
	antal	DE
Kvier (6-25 mdr.) tung race sengebåse fast gulv	90	43,49
Kvier (6-25 mdr.) tung race, dybstrøelse	65	31,41
I alt (DE)		74,9

7. Der stilles vilkår til at der altid skal strøs halm eller andet tørstof i mængder der sikre at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen

INDRETNING AF STALDE

8. Gulvtypen i den eksisterende slagtesvinestald (dybstrøelsesstald) kan indenfor retsbeskyttelses perioden erstattes med fast gulv og skrabere.
9. Der ikke kan sættes dyr i på dybstrøelse i det eksisterende maskinhus inden at. Der enten er ansøgt og meddelt dispensation for afstandskrav til "ikke almen vandforsyningsanlæg" eller at det ikke almen vandforsyningsanlæg sløjfes efter gældende regler og dokumentation for dette indsendes til Holstebro Kommune.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

OPBEVARING AF DYBSTRØELSE OG FAST HUSDYRGØDNING

10. Dybstrøelse skal så vidt muligt opbevares i stald inden den bringes direkte ud i marken. Undtagelsesvis kan dybstrøelse opbevares i markstak som beskrevet i miljøgodkendelse af Åvænget 6 af 31-12-2009.

PÅFYLDNINGSPLADS FOR GYLLEVOGNE

11. Der skal anvendes gyllevogne med egen påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt skal påfyldning foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.
12. Såfremt Holstebro Kommune skønner, at der opstår spild fra påfyldning af gyllevogne ol. kan der stilles krav om, at påfyldning ol. skal foregå på en plads, med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.

SKADEDYR

13. Der skal i forbindelse med driften føres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i henhold til retningslinier fra Statens Skadedyrlaboratorium.
14. Hvis Holstebro Kommune finder det nødvendigt kan det forlanges, at der føres journal over fluebekæmpelsen/skadedyrsbekæmpelsen på husdyrbruget. Journalen skal føres efter kommunens anvisninger.
15. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at risikoen for tilhold af skadedyr (rotter m.v.) minimeres.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Beskrivelse af det ansøgte projekt

Tilladelsen er behandlet på baggrund af de indsendte oplysninger i ansøgningen og efterfølgende tilpasninger hertil. Projektets væsentligste elementer er følgende:

- Der ønskes tilladelse til en produktion af kvier, tung race (6-25 mdr.) svarende til 155 årsopdræt i alt 74,9 DE.
- Udvidelsen finder sted i eksisterende bygninger (se Bilag 3 – 'Situationsplan'). Eksisterende stald og maskinhus indrettes som dybstrøelsesstald. Etablering af dybstrøelse i den eksisterende stald er et midlertidigt tiltag, da kvier og ungdyr ønskes overført fra den ejendom hvor de for nuværende er opstaldet.
- Foder til dyrene opbevares og blandes på Åvænget 6, 7800 Skive
- Dybstrøelsen ligger i stalden vinterhalvåret og bliver kørt direkte ud på marken om foråret.
- I særtilfælde kan der blive behov for at opbevare kompostlignende dybstrøelse med et tørstofindhold på mindst 30 % i markstak som beskrevet i miljøgodkendelse af Åvænget 6, 7800 Skive.
- Gulvtypen og gyllesystem i den eksisterende stald ombygges fra dybstrøelsesstald til en stald med sengebåse, fast gulv og skrabere.
- Husdyrbruget drives efter udvidelsen med nedenstående produktionsstørrelse.

	Tilladt produktion		Ansøgt produktion	
	antal	DE	antal	DE
Kvier (6-25 mdr.) tung race sengebåse fast gulv	0	0,0	90	43,49
Kvier (6-25 mdr.) tung race, dybstrøelse	0	0,0	65	31,41
I alt (DE)		0,0		74,9

- De udbringningsarealer der hører til husdyrbruget består af 309,3 ha ejede og forpagtede arealer. Disse arealer er allerede miljøgodkendt i § 12 miljøgodkendelse af Åvænget 6, 7800 Skive. Alt den producerede husdyrgødning afsættes til disse godkendte arealer hvorfor arealdriften ikke behandles yderligere i denne tilladelse.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Kommunens miljøtekniske vurdering

Behandling af spørgsmål 1-10 'generelt beskyttelsesniveau iht. husdyrvejledningen'

Hvis der er svaret 'nej' til et eller flere af spørgsmålene i Bilag 1 – 'De 10 spørgsmål om miljø, natur, landskab og naboforhold' behandles det/de respektive punkter herunder.

1 OVERHOLDER STALDE, GØDNING SOPBEVARINGSANLÆG O. LIGN. AFSTANDSKRAVENE TIL VANDFORSYningsANLÆG, VANDLØB OG SØER, VEJE, LEVNEDSMIDDELVIKRSOMHED, BEBOELSE OG NABOSKEL? NEJ

Afstand til	Afstandskrav	Aktuel afstand
Ikke almene vandforsyningsanlæg	25 meter	15 meter
Almene vandforsyningsanlæg	50 meter	> 999 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	25 meter	> 999 meter
Vandløb (herunder dræn) og søer	15 meter	> 999 meter
Offentlig vej og privat fællesvej	15 meter	> 100 meter
Beboelse på samme ejendom*	15 meter	> 20 meter
Naboskel	30 meter	25 meter

*ensilageoplag kan ligge indenfor 15 meter fra beboelse på samme ejendom

De eksisterende bygninger overholder ikke de formelle afstandskrav til naboskel og ikke alment vandforsynings anlæg.

Da der er tale om eksisterende byggeri vurderes den manglende overholdelse af afstandskrav til naboskel som værende underordnet, og dermed ikke til hinder for ombygningen af maskinhuset til dybstrølesstald.

For det ansøgte kræves dispensation for afstandskrav til "Ikke almene vandforsyningsanlæg"

Der stilles derfor vilkår til at der ikke kan sættes dyr i på dybstrøelse i det eksisterende maskinhus inden at; Der er ansøgt og meddelt dispensation for afstandskrav til "ikke almen vandforsyningsanlæg" eller at det ikke almen vandforsyningsanlæg sløjfes efter gældende regler og dokumentation for dette indsendes til Holstebro Kommune.

De lovpligtige afstandskrav der fremgår af §§ 6 og 8 i husdyrbrugsloven vurderes på baggrund af ovenstående at være overholdt.

Vurdering af ombygning af staldsystem.

Etablering af husdyrholdet finder sted i eksisterende bygninger (se Bilag 3 – 'Situationsplan'). Eksisterende stald og maskinhus indrettes som dybstrølesstald.

Den eksisterende svinestald indrettes midlertidigt som dybstrølesstald inden den ombygges til en stald med sengebåse, fast gulv og skrabere. Den miljøtekniske vurdering vil blive foretaget med de krav der gælder for denne type staldsystem (gyllesystem og opbevaringskapacitet samt BAT.) Grunden til at stalden midlertidigt indrettes som dybstrøles-

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

stald er et ønske om at flytte kvier og ungdyr fra ejendommen Koldkurvej 3, 7470 Karup til Rønhøjvej 8.

Gulvet i den eksisterende slagtesvinestald skal indenfor retsbeskyttelsesperioden erstattes med et fast gulv og skrabere. Overstående sikres ved vilkår.

I forbindelse med ombygning af maskinhus til dybstrøelsesstald foregår dette ved etablering af dybstrøelsesmatten på støbt gulv.

Ammoniak og beskyttet natur samt bilag IV arter

I nedenstående afsnit skal behandles det ansøgte projekt i forhold til Natura 2000 områder. Desuden behandles projektet i forhold til områder omfattet af naturbeskyttelseslovens §3.

Vurdering af påvirkning af Natura2000 med ammoniak

De nærmest liggende Natura 2000-områder i forhold til ejendommen er EF-habitatområde nr. 41 Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø (1,7 km vest for ejendommen) samt EF-habitatområde nr. 40 Karup Å (1,9 km øst for ejendommen).

På grund af afstandene og den begrænsede merudledning af atmosfærisk kvælstof fra et dyrehold på 75 DE. i kvier ventes ingen eller kun en ubetydelig negativ effekt på Natura 2000-områderne.

Ammoniak følsomme områder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3

Der findes ikke indenfor en afstand af 1000 meter fra ejendommen naturtyper, som er omfattet af §7 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.

De naturarealer, som ligger nærmest ejendommen og som er højt målsatte i den gældende naturplan (A- og B-målsatte), ligger i de ovennævnte Natura 2000-områder.

Indenfor en afstand af 1 km fra ejendommen findes to mindre hedeområder, som er C-målsatte. På grund af det begrænsede dyrehold ventes kun en ubetydelig negativ effekt på disse naturområder.

Vurdering af arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV

Følgende arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i nærområdet til ejendommen:

Småflagermus:	På baggrund af de insektædende småflagermus' livsform vurderes projektet ikke at være til skade for disse.
Birkemus:	Arten er ikke registreret i området, som næppe rummer egnede levesteder.
Odder:	Lever udbredt i Vestjylland, men er med sin levevis næppe truet af projektet.
Markfirben:	Holstebro Kommune har ikke kendskab til forekomster nær ejendommen.
Stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø og strandtudse:	Ingen af disse er registreret nær ejendommen eller dens udbringningsarealer.
Grøn kølleguldsmed:	Forekommer udbredt i Karup Å, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.

BAT (Bedste Tilgængelige Teknologi) i de nye staldanlæg

Strategien i lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v., bygger på forureningsbegrænsningsprincippet, der er beskrevet i lovens § 1. Lovens strategi prioriterer forebyggelse højest. Forurening skal først og fremmest forebygges ved anvendelse af renere teknologi, herunder mindre forurenende råvarer, processer og anlæg. Den forurening, der ikke kan forebygges, skal begrænses mest muligt ved anvendelse af bedst mulige renseteknologi.

Ved godkendelse af husdyrbrug efter loven skal husdyrbruget og godkendelsesmyndigheden i forbindelse med godkendelsen foretage en vurdering af virksomhedens teknologi i forhold til det, som beskrives som "Bedste Tilgængelige Teknik".

Selvom der ikke er lavet et specifikt BAT notat (BREF-dokument) inden for kvægdrift, er det Holstebro kommunes opfattelse, at mange af BAT-elementerne fra BREF for svin og fjerkræ er universelle og derfor kan overføres til kvægbrug. Virksomheden benytter sig til stadighed af professionel landbrugsrådgivning, og driften af ejendommen bliver derfor tilrettelagt efter den nyeste viden indenfor området.

I forbindelse med BAT i forhold til § 10 tilladelser vurderes det at der er relevant at vurderer det ansøgte i forhold til:

- Foderteknologi
- Staldteknologi

Øvrige add-on miljøteknologier såsom gyllekøling, forsuring af gylle m.v. er fravalgt pga. proportionalitet.

FODERTEKNOLOGI

Foder blandes og opbevares på hovedejendommen Åvænget 6 7800 Skive. Der vil således kun undtagelses vist blive blandet foder på Rønhøjvej 8.

Der anvendes eller opbevares ikke kartoffelpulp på ejendommen. Der stilles ikke skærpede vilkår omkring anvendelse af bestemte typer af foder.

Der fokuseres på effektiv fodring og begrænsning af støv-, støj- og transportgener for omkringboende. Dette sker gennem en samlet foderopbevaring og foderhåndtering på Åvænget 6, 7800 Skive.

Foderplanen udarbejdes i samarbejde med en uvildig konsulent og med anvendelse af nyeste viden indenfor kvægfodring. Der tages analyser af alt grovfoder og foderplanen afpasses grovfoderets sammensætning og kvalitet.

Vurdering

Husdyrbruget producerer foderet til kvægholdet på egen jord. Der udtages foderprøver og fodringen tilrettelægges ved hjælp fra kvægbrugskonsulent.

Holstebro Kommune vurderer, at fodringen på husdyrbruget lever op til BAT.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

BAT I STALDANLÆG

Husdyrbruget påtænker at anvende dybstrøelse i den eksisterende slagtesvinestald inden staldsystemet ombygges til fastgulv med sengebokse og skrabere. Det eksisterende maskinhus indrettes til dybstrøelsesstald. Der stilles vilkår til at der altid skal strøs halm eller andet tørstof i mængder der sikre at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen

Dybstrøelse er at betragte som BAT ved opdræt af kvier og ungdyr.

Fast gulv med skraber er at betragte som BAT ved opdræt af kvier og hold af malkekøer.

Vurdering

Dybstrøelse og fast gulv vurderes at leve op til BAT. Holstebro Kommune vurderer, på den baggrund at staldene lever op til BAT. Ved udskiftning af dybstrøelse med fast gulv og skrabere i den eksisterende slagtesvinestald, vil der ske en reduktion af ammoniak udledningen fra staldanlæg.

Øvrige miljøforhold på husdyrbruget**AFFALD OG KEMIKALIER**

Holstebro Kommune har udarbejdet et affaldsregulativ for erhvervsaffald. Dette regulativ er gældende for husdyrbruget. Affald fra produktionen skal opsamles, sorteres og bortskaffes og registreres iht. affaldsbekendtgørelsen og det til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald i kommunen. Der gøres opmærksom på, at farligt affald såsom spildolie skal transporteres og afhændes til en af Holstebro Kommune godkendt transportør/modtager. Liste over godkendte transportører/modtagere kan ses på Holstebro Kommunes hjemmeside.

OPBEVARING AF FLYDENDE HUSDYRGØDNING

Af de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet samt beregninger af produceret mængde gylle, bliver der efter udvidelsen opsamlet ca. 584 m³ gylle eks. vaskevand, overfladevand og nedbør i gyllebeholderen.

I nedenstående tabel angives opbevaringskapaciteten til gylle på ejendommen:

Opbevaringsanlæg	Byggeår	10 års beholderkontrol	Kapacitet [m ³]
Gyllebeholder	1992	2003	1.825
Samlet opbevaringskapacitet:			1.825

Opbevaringskapacitet

På husdyrbruget er der en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning svarende til mere end 12 måneders produktion. Opbevaringsanlæg skal mindst have en opbevaringskapacitet svarende til 6 måneders tilførsel. Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet vil dog

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel. Det vurderes derfor, at opbevaringskapaciteten er tilstrækkelig efter § 6 i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Gyllebeholderne er ikke forsynet med fast overdækning. Der etableres naturligt flydelag på gyllebeholderne, og der føres logbog i overensstemmelse med gældende regler.

BAT i forhold til gødningsopbevaring er bl.a. følgende tiltag:

- at udbringningen ikke giver anledning til unødige gener.
- at anlæg til opbevaring af gødning mindst en gang om året tømmes så godt som muligt for inspektion for revner/utætheder m.v. og vedligeholdelse.
- at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen.

Det vurderes, at der med de stillede vilkår leves op til BAT.

PÅFYLDNINGSPADS FOR GYLLEVOGNE

Da der kan benyttes gyllevogne, med påmonteret pumpe og returløb, er det ikke fundet nødvendigt at kræve, at påfyldning af gyllevogne og lignende, foregår på en plads med afløb til en opsamlingsbeholder. Der fastsættes vilkår om, at såfremt der opstår spild, ved påfyldning af gyllevogne, kan tilsynsmyndigheden kræve, at påfyldning o.l. skal ske på en betonplads med afløb til en opsamlingsbeholder.

Erfaringer viser, at gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb ikke medfører spild af husdyrgødning ved påfyldning af gyllevognen. Såfremt påfyldning sker, med en på gyllebeholderen fastmonteret pumpe, skal der forinden etableres en påfyldningsplads med afløb til opsamlingsbeholder. Der stilles vilkår herom.

OPBEVARING AF DYBSTRØELSE OG FAST GØDNING

Som hovedregel skal fast husdyrgødning (inkl. dybstrøelse) opbevares i en mødding med fast bund og afløb. Kompost må dog opbevares i marken såfremt tørstofprocenten er mindst 30 % for ethvert delparti. Dybstrøelse der har ligget i stald i 3-5 måneder i gennemsnit, er oftest så kompostlignende, at det kan opbevares i marken.

Ansøger har oplyst at dybstrøelse opbevares i staldanlæg inden den køres direkte i marken. Forhold vedrørende eventuel opbevaring af dybstrøelse i markstakke er reguleret igennem vilkår 18 i miljøgodkendelse af Åvænget 6, 7800 Skive.

Foderrester m.v.

Gødning, foderrester mv. fra den daglige rengøring må ikke opbevares i markstak, da det ikke opfylder kravene i loven for opbevaring af kompost i markstakke, men skal i stedet opbevares på godkendt opbevaringsanlæg f.eks. ensilagesilo, møddingsplads, container beregnet til mødding, gyllebeholder eller lignende.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

SPILDEVAND

Forhold omkring ejendommens spildevand reguleres ikke i denne godkendelse. I forbindelse med revision af kommunens spildevandsplan kan ejendommen evt. blive pålagt at forbedre spildevandsforholdene på ejendommen.

RØG, STØJ OG MØG

Fluegener

Der er i miljøtilladelsen stillet vilkår om, at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse på husdyrbruget i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrslaboratorium senest fastsatte retningslinier, såfremt der opstår fluegener. Fluegener skal forebygges ved at holde en god hygiejne i staldene og omkring foderopbevaring, samt omhyggelig tildækning af markstakke med husdyrgødning.

Øvrige gener

Forhold omkring støv, støj, lysgener behandles ikke yderligere i denne tilladelse, da de forventes indeholdt i de for husdyrbruget gældende afstandskrav i forhold til de omkringboende. Såfremt der ved tilsyn konstateres gener i form af lugt, støj, støv eller lignende kan disse forhold evt. reguleres ved påbud efter miljøbeskyttelsesloven.

DRIFT AF HUSDYRBRUGETS AREALER

Den producerede husdyrgødning afsættes til hovedejendommen (Åvænget 6) der er miljøgodkendt. Al drift af arealerne er reguleret igennem denne miljøgodkendelse

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Holstebro Kommunes samlede vurdering af husdyrbruget

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Husdyrbrugets forenelighed med naturområders sårbarhed og kvalitet er desuden vurderet og sammenfattende vurderes det, at områdernes integritet ikke ødelægges af husdyrbrugets drift.

På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige gener for omgivelserne og risiko for forurening, såfremt vilkårene i denne godkendelse overholdes.

Bilag

Bilag 1 – 'De 10 spørgsmål om miljø, natur, landskab og naboforhold'

1	Overholder stalde, gødningsopbevaringsanlæg o. lign. afstandskravene til vandforsyningsanlæg, vandløb og søer, veje, levnedsmiddelvirksomhed, beboelse og naboskel?	Nej
---	---	-----

Er behandlet under Behandling af spørgsmål 1-10 'generelt beskyttelsesniveau iht. husdyrvejledningen' på side 11

2	Overholder anlæggene afstandskravene til eksisterende og fremtidige byzoner og sommerhusområder samt lokalplanlagte områder i landzone?	JA
---	---	----

Afstand til	Afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidige byzoner eller sommerhusområder (Afstandskrav 300 meter)	> 2 kilometer
Område i landzone, der i en lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig-og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende (Afstandskrav 300 meter)	> 2 kilometer
Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ligger i samlet bebyggelse i landzone, og som har en anden ejer end driftsherren (Afstandskrav 300 meter)	> 2 kilometer
Nabobeboelse (Afstandskrav 50 meter)	> 350 meter

Den eksisterende stald, der indeholder hele dyreholdet, ligger mere end 300 meter fra samlet bebyggelse og byzone, og mere end 200 meter fra nabo uden landbrugspligt, hvorfor Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget kan drives uden gener for de omkringboende.

Afstandskravene i § 20 i husdyrbrugsloven vurderes på baggrund af ovenstående at være overholdt.

3	Ligger anlæggene mere end 300 m fra beskyttede naturtyper?	JA
---	--	----

Afstand til	Aktuel afstand
Højmoser	> 6 kilometer
Lobeliesøer	> 6 kilometer
heder over 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder	> 2,5 kilometer
overdrev over 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder	> 2,5 kilometer
hede, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder	ca 1,8 kilometer
overdrev, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder	ca 1,8 kilometer
ammoniakfølsomme søer, herunder kalkrige søer og vandhuller med kransnållager og brunvandede søer og vandhuller, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder	> 1,8 kilometer

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Husdyrbruget ligger mellem følgende internationale naturbeskyttelsesområde ca. 2 km øst for ejendommen ligger EF-habitatområde nr. 40 – Karup Å. Omkring 1,8 km mod vest ligger EF-habitatområde nr. 41Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø

Nærmeste naturområde, som er omfattet af § 7 i husdyrloven, er en hede ca. 1,8 km vest for de eksisterende staldbygninger. Anlægget ligger således hverken i bufferzone I eller II.

Ejendommen med tilhørende stalde og opbevaringsanlæg ligger således mere end 300 meter fra § 7 beskyttet natur, og det vurderes jvf. det lovbestemte beskyttelsesniveau, at det ansøgte ikke vil få væsentlig indvirkning på § 7 naturarealer.

4	Ligger udbringningsarealerne uden for arealer med et direkte fald på 12° eller mere ned mod den øverste kant af søer og vandløb?	JA
---	--	----

Ingen udspretnings arealer.

5	Ligger anlæggene uden for registrerede og udpegede lavbundsarealer?	JA
---	---	----

Anlæggene ligger ikke på lavbundsareal.

6	Ligger udbringningsarealerne uden for nitratklasserne 2 og 3?	JA
---	---	----

Ingen udspretnings arealer.

7	Ligger udspretningsarealerne uden for lavbundsarealer og drænedede lerjorde med P-tal over 6, der afvander til Natura 2000-områder overbelastet med fosfor?	JA
---	---	----

Ingen udspretnings arealer.

8	Ligger udbringningsarealerne uden for nitratfølsomme indvindingsområder?	JA
---	--	----

Ingen udspretnings arealer.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

9	Ligger husdyrbruget uden for fredede områder, Natura 2000-områder eller beskyttede naturarealer?	JA
---	--	----

Husdyrbruget ligger ikke i internationalt beskyttede naturområder, i § 3-naturområder efter naturbeskyttelsesloven, i område med husdyrlovens § 7-naturtyper eller i fredede områder.

Natura 2000-områder

Forhold omkring Natura 2000 behandles i separat i afsnittet Bilag 2 – Natura 2000 vurdering

Beskyttede naturarealer

Det nærmeste § 3-område er en hede beliggende 440 meter SØ for anlægget. Heden er C-målsat.

Det er således vurderet, at projektet, ikke vil have en negativ effekt på fredede områder, natura 2000 områder samt naturarealer beskyttet efter § 3

10	Ligger nye anlæg og udvidelser af eksisterende anlæg uden for områder med landskabelig værdi eller værdifulde kulturmiljøer?	JA
----	--	----

Landskabet omkring ejendommen er i Kommunalplan 2009 ikke kortlagt som landskabeligt interesseområde eller som værende særligt værdifuldt kulturmiljø.

Anlægget ligger således udenfor område med kulturhistoriske og landskabelige interesser. De nye staldbygninger etableres i forlængelse af og tæt op til eksisterende driftsbygninger.

Holstebro Kommune vurderer på baggrund af ovenstående og de fastsatte vilkår, at det ansøgte projekt, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af det omgivende miljø.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 2 – Natura 2000 vurdering

GENERELLE BETRAGTNINGER FOR NATURA 2000-OMRÅDER

Natura 2000 er en fællesbetegnelse for EU's naturdirektiver; EF-fuglebeskyttelsesdirektiv, EF-habitatdirektiv samt Ramsar-konventionen, der tilsammen beskytter Natura 2000-områderne gennem de i direktiverne opstillede beskyttelseskrav.

Før kommunalbestyrelsen træffer afgørelser i sager iht. husdyrloven §§ 10, 11, 12 eller 16, om etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbrug, skal der, i henhold til § 8, stk. 6, nr. 2-3 i habitatbekendtgørelsen¹, af kommunalbestyrelsen, foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil medføre forringelser af internationale naturbeskyttelsesområder eller medføre forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for, eller for arter beskyttet af direktivets bilag IV. Denne vurdering skal foretages ud fra forsigtighedsprincippet jf. EF-domstolen². Dette medfører, at hvis det ikke på baggrund af objektive kriterier kan udelukkes, at projektet i sig selv eller i sammenhæng med andre påvirker udpegningsgrundlaget væsentligt eller medfører negativ påvirkning af bevaringsmålsætningen, skal der udarbejdes en konsekvensvurdering. Derudover er der krav om konsekvensvurderinger, hvis et Natura 2000-område efter kommunalbestyrelsens vurdering ikke beskyttes tilstrækkeligt.

I praksis betyder dette udarbejdelse af en foreløbig vurdering af, hvorvidt der skal stilles skærpede krav ud over det almindelige beskyttelsesniveau opstillet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens³ bilag 3. Vurderer kommunalbestyrelsen, at det er nødvendigt at stille skærpede vilkår for, at der ikke vil ske skade på et Natura 2000-område, er kommunalbestyrelsen i særlige tilfælde forpligtet til at stille skærpede vilkår. Vurderes de skærpede vilkår ikke at være tilstrækkelig til at imødegå en skade på et internationalt naturbeskyttelsesområde, skal kommunalbestyrelsen afslå at godkende ansøgningen.

BESKRIVELSE AF NATURA 2000-VANDOPLAND SKIVE FJORD, LOVNS- SAMT RISEGÅRDE BREDNING OG UDPEGNINGSGRUNDLAG

Husdyrbruget er beliggende i oplandet til Skive Fjord, Lovns- samt Risegårde Bredning, hvoraf Lovns Bredning er udpeget som del af Natura 2000-område (N30) på baggrund af EF-habitatområde (H30) og Fuglebeskyttelsesområde (F14)⁴.

Skive Fjord, Lovns Bredning er inderfjorde, der afvander til Risgårde Bredning via Hvalpsund. Oplandet til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning er på 144.339 ha, og er domineret af landbrugsarealer. Det samlede landbrugsareal (GLR-areal) udgør ca. 101.037 ha⁵.

¹ Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

² Hjertemuslingedommen fra 2004 danner præcedens for anvendelse af forsigtighedsprincippet.

³ Bek. nr. 294 af 31. marts 2009 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

⁴ For yderligere beskrivelse af området henvises til bl.a. basisanalyserne.

⁵ Beregnet af Conterra som gennemsnit af oplysninger fra gødningsregnskaberne 2007-2009.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Udpegningsgrundlaget for EF-habitatområde Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simested og Nørre Ådal, samt Skravad Bæk (H30) og Fuglebeskyttelsesområde (F14) fremgår af nedenstående tabeller.

Tabel 1. Udpegningsgrundlaget for H30. Naturtyper der er anført med "*" er særligt prioriteret.

Nr.	Naturtyper
1140	Mudder- og sandflader blottet ved ebbe
1150	*Kystlaguner og strandsøer
1160	Større lavvandede bugter og vige
1170	Rev
1210	Enårig vegetation på stenede strandvolde
1220	Flerårig vegetation på stenede strande
1230	Klinter eller klipper ved kysten
1310	Vegetation af kveller eller andre enårige strandplanter, der koloniserer mudder og sand
1330	Strandenge
2140	*Kystklitter med dværgbuskvegetation (klithede)
3140	Kalkrige søer og vandhuller med kransnålgær
3150	Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks
3160	Brundvandet sø
3260	Vandløb med vandplanter
4010	Våd hede
4030	Tørre dværgbusksamfund (heder)
5130	Enekrat på heder, overdrev eller skrænter
6210	Overdrev og krat på mere eller mindre kalkholdig bund (* vigtige orkidélokalteter)
6230	*Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund
6410	Tidvis våd eng
6420	Urtebræmme
6430	Bræmmer med høje urter langs vandløb eller skyggende skovbryn
7120	Nedbrudt højmoser
7140	Hængesæk
7150	Tørvelavning
7220	*Kilder og væld med kalkholdigt (hårdt) vand
7230	Rigkær
9110	Bøg på mor
9130	Bøg på muld
9160	Egeskove og blandskove på mere eller mindre rig jordbund
9190	Stilkegeskove og krat på mager sur bund
91D0	* Skovbevoksede tørvemoser
91E0	*Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld

Tabel 2. Udpegningsgrundlaget omfatter følgende fuglearter, for hvilke det skal sikres, at de kan overleve og formere sig i deres udbredelsesområde.

Nr.	Fuglearter	Ynglende	Trækkende
A038	Sangsvane		X
A067	Hvinand		X
A069	Toppet skallesluger		X
A070	Stor skallesluger		X

Tabel 3. Udpegningsgrundlaget omfatter følgende arter, for hvilke det skal sikres, at de kan overleve og formere sig i deres udbredelsesområde. Den art der er anført med "*" er særligt prioriteret

Nr.	Arter
1013	Kildevældsvindelsnegl (<i>Vertigo geyeri</i>)
1037	Grøn kølleguldsmed (<i>Ophiogomphus cecilia</i>)
1042	Stor kæguldsmid (<i>Leucorrhina pectoralis</i>)
1096	Bækklampret (<i>Lampetra planeri</i>)
1099	Flodlampret (<i>Lampetra fluviatilis</i>)
1103	Stavsild (<i>Alosa fallax</i>)
1166	Stor vandsalamander (<i>Triturus cristatus</i>)
1318	Damflagermus (<i>Myotis dasycneme</i>)
1355	Odder (<i>Lutra lutra</i>)
1365	Spættet sæl (<i>Phoca vitulina</i>)
1393	Blank Seglmos (<i>Hamatocaulis vernicosus</i>)
1528	Gul stenbræk (<i>Saxifraga hirculus</i>)

SMV-analysen⁶ for Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simested, Nørre Ådale samt Skravad Bæk (Natura 2000-område nr. 30, Habitatområde H30, Fuglebeskyttelsesområde F14 anfører, at:

Prognosen er gunstig eller vurderet gunstig for:

- De meget små arealer, der indtil videre er kortlagt af naturtyperne næringsrig sø pga. veludviklet vegetation.
- Grøn kølleguldsmed på baggrund af viden om artens forekomst i vandløbene.
- Bækklampret, dette dels på baggrund af en faglig vurdering af vandløbskvaliteten i de pågældende vand løb dels på baggrund af viden om artens forekomst i vandløbene.
- Odder, dette dels på baggrund af viden om artens forekomst inden for området dels på baggrund af artens positive bestandsudvikling i Jylland de seneste år.
- Sangsvane, hvinand og hjejle. Arterne vurderes at have stabile eller stigende rastebestande i området.

⁶ Miljørapport for Natura 2000-planen, bilag 4.

Prognosen er ugunstig eller vurderet ugunstig for:

- De 4 marine naturtyper primært på grund af stor belastning med næringsstoffer fra oplandet.
- Strandengene primært på grund af tilgroning med høje græsser og urter på en del af arealet.
- De meget små arealer, der indtil videre er kortlagt af naturtypen søbred med småurter, kransnålalgesø og brunvandet sø fordi højeste ende af tålegrænseintervallet for N-deposition er overskredet.
- Våde og tørre heder og enekrat og på grund af at den laveste ende af tålegrænseintervallet for N-belastning er overskredet samt for tørre heders vedkommende problemer med tilgroning i vedplanter.
- Tørt kalksandsoverdrev og kalkoverdrev da typernes arealer generelt er små og fragmenterede.
- Surt overdrev da laveste ende af tålegrænseintervallet for N-belastning er overskredet og der er problemer med tilgroning med vedplanter.
- Arealer med tidvis våd eng på grund af afvanding, samt at laveste ende af tålegrænseintervallet for N-deposition er overskredet for langt den overvejende del af arealet.
- Arealer med nedbrudt højmosé, hængesæk, tørvelavning, kildevæld og rigkær på grund af uhensigtsmæssig/dårlig hydrologi, tilgroning med vedplanter, invasive arter og fordi den laveste ende af tålegrænseintervallet for N-deposition er overskredet for alle eller næsten alle arealer og den højeste ende af tålegrænseintervallet er endvidere overskredet for hele eller næsten hele arealet af nedbrudt højmosé, hængesæk og tørvelavning.
- De 6 skovtyper da næringsstofbelastningen fra luften overskrider øverste ende af tålegrænseintervallet for skovnaturtypearealerne.
- Kildevældsvindelsnegl, blank seglmos og gul stenbræk på grund af udtørring af levesteder, tilgroning med høje græsser, urter og vedplanter, den laveste ende af tålegrænseintervallet for kvælstofbelastning på levestedet er overskredet og fragmentering af egnede levesteder.

Prognosen er ukendt for:

- Strandvold med enårige planter, strandvold med flerårige planter, kystklint/klippe, enårig strandengsvegetation, urtebræmmer pga. manglende kendskab til naturtypernes udbredelse og tilstand.
- Stor kærguldsmed (er ikke fundet i Jylland siden 1937) og dermed manglende kendskab til artens udbredelse
- Stavsild (fundet i få ex. ifm. fiskeundersøgelser i Limfjorden), flodlampret (kun få og udokumenterede observationer i området) og damflagermus pga. manglende kendskab til arternes forekomst i området.
- Det eneste kendte areal med klithede i området, på grund af manglende kendskab til naturtypens forekomst og udbredelse i område.
- De ikke kortlagte søer og naturtypearealer i området, herunder alle de større søer over 5 ha, pga. manglende kendskab til deres forekomst og tilstand.
- Vandløb pga. mangelfuldt kendskab til deres tilstand i området.
- Stor vandsalamander på grund af manglende kendskab til artens udbredelse i området.
- Spættet sæl da artens forekomst i området er ustabil og utilstrækkeligt kendt.
- Toppet skallesluger og stor skallesluger på grund af meget fluktuerende bestande i området.

Den primære påvirkning af EF-habitatområde Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simested og Nørre Ådal, samt Skravad Bæk (H30) og Fuglebeskyttelsesområde (F14) fra udvidelser af husdyrbrug i Holstebro Kommune sker gennem udvaskning af næringsstoffer ved udbringning af husdyrgødning på husdyrbrugets udbringningsarealer. Projektet vurderes primært at kunne påvirke Lovns Bredning, der er en del af udpegningsgrundlaget, jvf. større lavvandede bugter og vige (1160). Lovns Brednings prognose er ugunstig pga. for store tilledninger af næringsstoffer fra land, især af kvælstof. Dette resulterer i nedsat sigtedybde, forringede forhold for ålegræssets dybdeudbredelse, samt hyppige tilfælde af iltvind ved bunden. Bundfaunaens sammensætning påvirkes i høj grad af disse forhold. Lovns Bredning kan karakteriseres som en lukket inderfjord.

Naturtyper og arter i udpegningsgrundlaget er gengivet i fuld udstrækning⁷ ovenfor, men en række af disse vil ikke kunne påvirkes af et projekt i Holstebro Kommune. En stor del af udpegningsgrundlaget for N30 forefindes i Hjarbæk Fjord og Skals, Simested og Nørre Ådal, samt Skravad Bæk, og denne del af udpegningsgrundlaget vurderes ikke at blive påvirket af husdyrbrug beliggende i Holstebro Kommune. Mht. naturtyper, hvis primære påvirkning forventes at skyldes atmosfærisk ammoniakpåvirkning, behandles disse ikke i indeværende miljøgodkendelse, da afstanden fra Holstebro Kommunegrænse og til Natura-2000 området er over 18 km, hvorfor ammoniakdepositionen fra projektet ikke vurderes at kunne medføre væsentligt forringelser i udpegningsgrundlaget.

Arter såsom sangsvane og stavsild vurderes at kunne påvirkes af projektet gennem påvirkningen af det marine miljø i Skive Fjord og Lovns Bredning, da fødegrundlaget for arterne til dels er betinget af vandkvaliteten i de marine områder. Holstebro Kommune vil derfor i det følgende vurdere projektet i relation til påvirkningen af de marine områder.

HUSDYRLOVENS BESKYTTELSESNIVEAU - NÆRINGSSTOFFER

Husdyrlovens beskyttelsesniveau hviler på en række forudsætninger. Holstebro Kommune skal i forbindelse med godkendelse af husdyrbrug vurdere om forudsætningerne for lovens beskyttelsesniveau er opfyldt for det givne opland, hvori husdyrbrugets udbringningsarealer er lokaliseret.

NITRAT

Kumulativ påvirkning sammen med andre planer og projekter

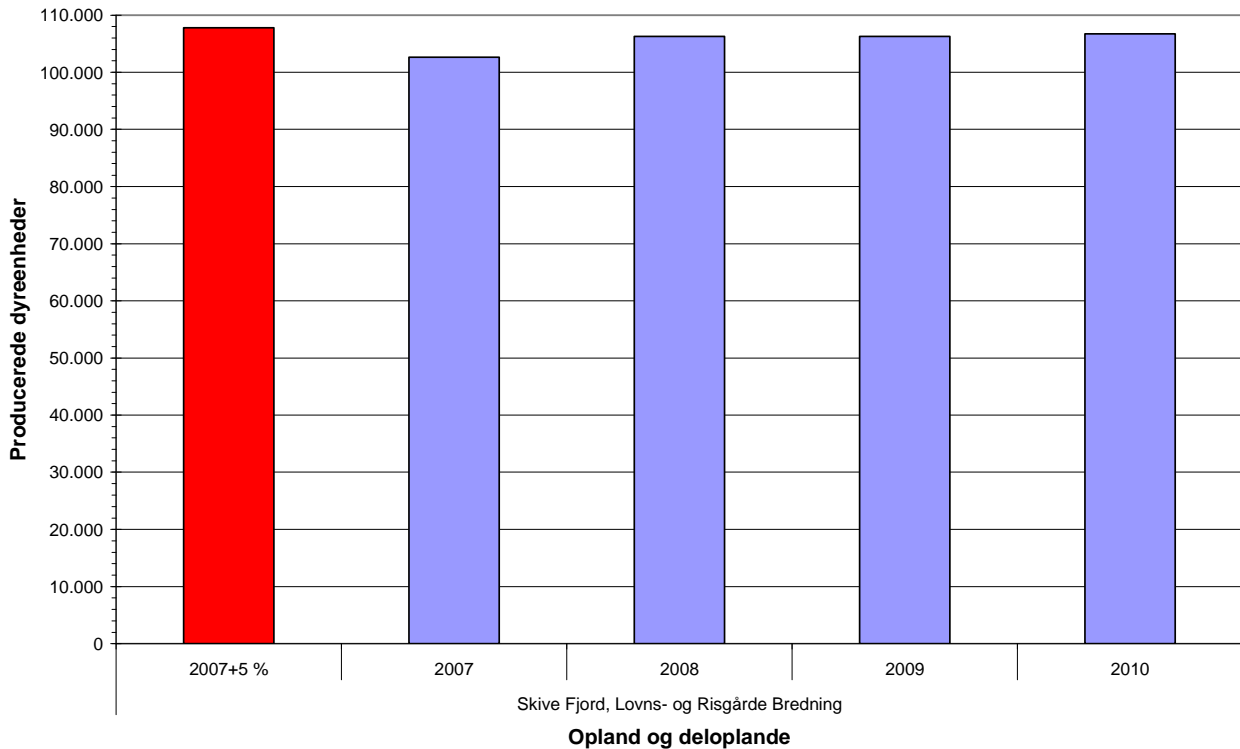
Det er en forudsætning, at;	
Pkt. 1A	husdyrproduktionen i oplandet ikke har været stigende siden 1. januar 2007,
Pkt. 1B	er der andre kilder til nitratudvaskning end den samlede husdyrproduktion, der har givet anledning til en øget nitratudvaskning fra det aktuelle opland siden 1. januar 2007, skal dette inddrages i vurderingen således, at en eventuel øget nitratudvaskning fra andre kilder end den samlede husdyrproduktion kan medføre et skærpet krav i godkendelsen, der modsvarer miljøeffekten af den øgede nitratudvaskning i det aktuelle opland og
Pkt. 1C	gennemførte initiativer, som reducerer nitratudvaskningen fra det aktuelle opland, må ikke anvendes til at tillade en øget husdyrproduktion i oplandet

AD pkt. 1A)

Samlet vurderer Holstebro Kommune, at antallet producerede DE i oplandet til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning er steget mindre end 5 % fra 2007, jvf. Figur 1. Holstebro Kommune vurderer derfor, at forudsætning 1A er opfyldt, jvf. nedenstående redegørelse.

Udviklingen i husdyrproduktionen er baseret på CHR-data, der bygger på beregninger udført på de enkelte produktionssteder. Materialet er udarbejdet af Conterra for Holstebro Kommune. Der er i data foretaget en korrektion af DE i forhold til bl.a. mælkeydelse for at fordele årsagerne til DE ændringer i august 2009 og 2010 over hele perioden.

⁷ Jvf. kritikpunkterne i EU-dom C-304/05, hvor det blev anført, at der i afgørelser skal være udtømmende oversigt over områdets beskyttede arter og følgelig et givent projekts konsekvenser for disse.



Figur 1. Udviklingen i dyreenheder (DE) produceret i oplandet og deloplandene til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning i perioden 2007 til 2010.

Fra 2007 til 2010 er antallet af producerede DE i oplandet til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning steget fra 102.644 til 106.700 DE, hvilket svarer til en relativ ændring på 4 %. Holstebro Kommune vurderer på den baggrund, at antallet producerede DE i oplandet til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning i perioden 2007 til 2010 har været stigende. Miljøstyrelsen anfører imidlertid i ”*Supplement til den digitale husdyrvejledning om kommunernes opgørelse af dyretryk*”, at kommunen som udgangspunkt kan se bort fra dyretrykstallet, hvis udviklingen er under en 5 pct. stigning sammenlignet med 2007. Holstebro Kommune vurderer på den baggrund, at forudsætning 1A for husdyrlovens beskyttelsesniveau er opfyldt, jvf. Figur 1

Ad pkt. 1B)

Samlet er det Holstebro Kommunes vurdering, at der ikke har fundet en øget nitratudledning sted for andre kilder i oplandet til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning i perioden 2007 til 2010, jvf. nedenstående redegørelse.

I henhold til vandplanen for Limfjorden, der p.t. er i høring, er fordelingen af andre kilder til nitratudledning til Limfjorden primært bestående af renseanlæg (42 %), dambrug (25 %), regnbetingede udløb (13 %), spredt bebyggelse (13 %) og industri (7 %).

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Renseanlæg

Renseanlæg er efter landbruget, den næststørste udleder af nitrat til Limfjorden. Der er 9 renseanlæg, der har udledninger til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning. På baggrund af oplysningerne i WINSPV har Holstebro Kommune foretaget en beregning af kildeudledningerne fra renseanlæggene i oplandet til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning. Punktkildeudledninger fra renseanlæg i oplandet til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning er i perioden 2007 til 2010 faldet fra 34,4 tons/år til 33,7 tons/år, jvf. Tabel 4.

Tabel 4. N-kildeudledning fra renseanlæg beliggende i oplandet til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning. Data er baseret på registreringer i WINSPV for perioden 2007 til 2010.

Opland	Delopland	År	Total	Indekseret	Ændring i kildeudledning
		2007	34,4 tons N/år	100	0,0 tons N/år
Limfjorden	Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning	2008	29,8 tons N/år	71	-4,6 tons N/år
		2009	33,7 tons N/år	98	-0,7 tons N/år
		2010	33,7 tons N/år	98	-0,7 tons N/år

Dambrug

Der er i henhold til vandplanen 17 dambrug i oplandet til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning. Der sker i disse år en løbende ombygning til recirkulerede dambrug. Recirkuleringsanlæg har generelt en positiv indvirkning på biologisk mangfoldighed og vand, idet forureningen af vandløb og søer, og kystområder reduceres. Der forventes derfor ikke en forøgelse af næringsstofudledningen fra dambrug i perioden 2007-2010. Herudover sker der hyppigt det, at fodermængden ofte sælges til andre dambrug, når dambrug nedlægges. Der er i forslag til vandplanen lagt op til en reduktion af næringsstofudledningen fra dambrug på 7 tons N og 0,6 tons P. På baggrund heraf vurderes det, at N-tilførslen fra dambrug i oplandet til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning vil være relativt uændret.

Regnvandsbetingede udløb

I forhold til de regnvandsbetingede udløb forventes udledningerne herfra at stige som følge af, at fælleskloakerede områder ændres til separatkloakerede områder. Disse ændringer forventes imidlertid, at være af mindre betydning i forhold til udledningerne fra f.eks. renseanlæg.

Spredt bebyggelse

I forhold til den spredte bebyggelse foregår der en løbende ændring af direkte udledninger til godkendte nedsivningsanlæg, hvilket forventes at reducere udledningen til recipienten. I de undersøgelser, der foreligger, reduceres udvaskningen med ca. 85 % ved anvendelse af nedsivningsanlæg i forhold til den direkte udledning. Disse tal er baseret på lerjorde, hvorfor de ikke umiddelbart kan overføres til de lette sandede jorde, men de illustrerer, at udviklingen vil medføre en reduceret udledning fra den spredte bebyggelse. Herudover kloakeres der løbende nye områder i det åbne land, hvorved spildevandsrensningen til stadighed forbedres.

Ad. pkt. 1C)

Som udmøntning af vandplanerne er det i forslag til vandplanen angivet, at der skal etableres 688 ha. vådområder i oplandet til Skive Fjord/Lovns Bredning. Da vådområderne ikke er etableret vurderer Holstebro Kommune, at der ikke er inddraget initiativer, der er gennemført med henblik på at opfylde vandplanlægningen efter miljømålsloven i opgørelserne under pkt. 1A og 1B.

Det ansøgte projekt

Kvælstofudvaskningen fra husdyrbruget allerede indregnet og vurderet i miljøgodkendelse for Åvænget 6, 7800 Skive af 30-12-2009. Husdyrbruget råder over ca 309 ha hvor langt største delen er beliggende i oplandet til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning.

N-udvaskningen til rodzonen, beregnes normalt vha. Farm N. Da ansøgning om miljøtilladelse ikke er indsendt gennem ansøgningssystemet forligger der ikke en Farm N beregning. N-udvaskningen fra rodzonen vurderes derfor ud fra en "worst case betragtning" og sættes til 20,0 kg N mere end ved planteavl baseret på handelsgødning

Det ansøgte projekts påvirkning af Natura 2000 området

Det er en forudsætning, at;

- Pkt. 2A** nitratudvaskningen fra det samlede husdyrbrug, der ansøges om, må ikke udgøre 5 pct. eller mere af den samlede nitratudvaskning til det aktuelle område, dog
- Pkt. 2B** må nitratudvaskningen fra det samlede husdyrbrug, der ansøges om, ikke udgøre 1 pct. eller mere af den samlede nitratudvaskning, hvis udvaskningen sker til et vandområde, der er karakteriseret som et lukket bassin og/eller er meget lidt eutrofieret.

AD pkt. 2 A & B

Som tidligere beskrevet er Skive Fjord, Lovns Bredning inderfjorde, der afvander til Risgårde Bredning gennem Hvalpsund, og området kan klassificeres som et lukket vandområde, hvorfor det er Holstebro Kommunes vurdering, at den husdyrgødnings-betingede nitratudvaskningen fra det samlede husdyrbrug, der ansøges om, ikke må udgøre 1 % eller mere af den samlede nitratudvaskning, jvf. pkt. 2B.

Skema 1. Beregning af den relative andel af husdyrbrugets husdyrgødningsbetingede nitrat-udvaskning i forhold til den samlede nitratudvaskning til Natura 2000 området.

Natura 2000 område	N30 - Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simested og Nørre Ådal, samt Skravad Bæk
Delområde - kystopland	Skive Fjord, Lovns Bredning og Risgårde Bredning
Opland til Natura 2000 området	144.339 ha
GLR areal i oplandet til Natura 2000 området (gnst 2007-2009)*	101.037 ha
Reduktionspotentiale for oplandet	75%
Gnst. udvaskning fra rodzonen i oplandet til Natura 2000 området*	71 kg N/ha/år
Udvaskning i oplandet til Natura 2000-området	1.796 tons N/år
Udvaskning fra øvrige opland (standard betragtning på 10 kg pr. ha)	109 tons N/år
Udvaskning i alt fra opland ton N/år	1.905 tons N/år
Det ansøgte projekt	
Nitratklasse 0	309,00 ha
Nitratklasse I	0,00 ha
Nitratklasse II	0,00 ha
Nitratklasse III	0,00 ha
Samlet udbringningsareal	309,00 ha
Nitratreduktionspotentiale i det ansøgte projekt	87,5%
Husdyrgødningsbetinget udvaskning fra rodzonen	20,0 kg N/ha/år
Samlede husdyrgødningsbetinget påvirkning af Natura 2000 området.	0,773 ton N/år
Ansøgt husdyrgødningsbetinget nitratudvaskning af den samlede nitratudvaskning til Natura 2000 området.	0,04%

* Beregnet vha. Cttools

Det ansøgte har beregningsmæssigt en husdyrgødningsbetinget belastning svarende til 0,04 % af den samlede N-udvaskning til Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning, jvf. skema 3.

Samlet vurdering af nitratudvaskningen

Vurderingsparadigmet er udarbejdet af Miljøstyrelsen, hvor det anføres, at Kammeradvokaten har udtalt, at vurderingen er i overensstemmelse med habitatdirektivet. Ligeledes anfører Miljøstyrelsen i skrivelsen til Miljø- og Planudvalget, at "*Vejledningen lever op til Danmarks forpligtelser efter EU's habitatdirektiv*".

På baggrund heraf vurderer Holstebro Kommune, at forudsætningerne for husdyrlovens beskyttelsesniveau er opfyldt, jvf. ad pkt. 1A-C. Herudover er den samlede husdyrgødningsbetingede påvirkning til Natura 2000-området mindre end 1 pct. i det ansøgte projekt. Holstebro Kommune vurderer derfor, at projektet både selvstændigt og i sammenhæng med andre planer og projekter ikke vil påvirke Natura 2000-området væsentligt negativt.

FOSFOR

Udbringning af husdyrgødning kan medføre et fosfortab til vandmiljøet, men der findes på nuværende tidspunkt ikke en beregningsmetode til vurdering af udvaskningen. Vurderingen af risikoen for fosfortab fra et ansøgt projekt baseres derfor på en generel risikovurdering.

Tilføres der mere fosfor end der fraføres med afgrøderne, vil det ikke nødvendigvis medføre tab af fosfor til vandmiljøet, hvis der ikke er transportveje i form af f.eks. dræn, nærhed til overfladevande og lign. Risikoen for og omfanget af tab af fosfor til vandmiljøet vil være afhængig af fosforpuljen i jorden og jordtypen.

Fosforklasser og fosforoverskud

Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning er i statens kortværk ikke udpeget som et fosforfølsomt opland. Husdyrlovens beskyttelsesniveau udpeger derfor hele oplandet som fosforklasse 0.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Ifølge § 12 miljøgodkendelse af Åvænget 6, er der på bedriftsniveau er der ansøgt om udspredning af en fosformængde på 10.144 kg P, hvilket er mindre end det maksimalt tilladte i henhold til husdyrbrugslovens beskyttelsesniveau, jvf. godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Udbringning af 10.144 kg P betyder, at der på arealerne på bedriftsniveau udbringes fosfor svarende til et arealspecifikt overskud på 7,9 kg P/ha, jvf. skema 4.

Skema 2. Oversigt over fosfortilførsel og fraførsel i ansøgt drift, samt beregning af fosforoverskud for det ansøgte projekt.

Er fosforoverskud på bedriftsniveau overholdt i forhold til husdyrlovens beskyttelsesniveau	Ja
Evt. yderligere reduktion nødvendig for at overholde kravet	-16 kg P/år
Fosfor tilførsel i ansøgt drift	10.144 kg P/år
P tilført pr. ha/år i ansøgt drift	32,8 kg P/ha/år
P-raførsel med sædskifte (arealvægtet gennemsnit)	24,8 kg P/ha/år
P-overskud/ha/år for ansøgt projekt	7,9 kg P/ha/år

Samlet vurdering af fosforudvaskningen

Holstebro Kommune har foretaget en individuel vurdering af tabsrisikoen for husdyrbrugets udbringningsarealer. Holstebro Kommune vurderer ikke, at fosfortabet fra husdyrbruget udbringningsarealer vil påvirke Skive Fjord, Lovns- og Risgårde Bredning væsentligt negativt.

Bilag 3 – 'Situationsplan'



TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927